Index of Claims

App	licati	on/Coi	ntrol	No.
-----	--------	--------	-------	-----

Applicant(s)/Patent under Reexamination

RAMASWAMY ET AL.

10/064,894

Examiner

Art Unit

Christine M. Behncke

3661

 <b>√</b>	Rejected
	Allowod

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	im Date									
			Γ			Г				Γ
Final	Original	2/5/06								
	1	1		T	T	1	t		t	┢
	1 2 3 4 5 6 7	1		Г		T	T	$\vdash$	T	T
	3	1			Ī	1	T	Т	T	┢
	4	1				┌	Г	Г	Г	Г
	5	1		Π	Г			П	Г	
	6	1				Π		Г		П
	7	1								
	8	1								
	9	√								
	10	1								
	11	1	_	L	_					
	12	1	L	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ						
	10 11 12 13 14 15 16 17 18	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \				匚	匚	L	$\Box$	匚
	14	1	_	_	L					$\Box$
	15	1			L		匚		$\Box$	匚
L	16	1		<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	L	$oxedsymbol{oxed}$	$\Box$
	17	V	_	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	L	L	L	
	18	1	L	L	_	<u> </u>	L		L	
	19	<u> </u>	<u></u>			<u> </u>	L	L		
	20		L	_	L	L				$oxed{oxed}$
	21	_		L_	L	L	乚	_		$oxed{oxed}$
	21 22 23	L	L	_	L	L	L	_	L	$oxed{oxed}$
	23	L			L	L	L	L	<u> </u>	
	24 25	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	L	
	25			<u></u>		_		L	<u> </u>	
	26 27	L	_	L	_			<u> </u>	L	
	27		_	L_	L_			_	L	
	28	_	L		_	_	<u> </u>		ᆫ	
	29	<u> </u>	匚	_		<u> </u>	_		L_	
	30	ļ	_	<u></u>	<u> </u>	L	L		_	
	31	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	Щ
	32 33	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	Щ
	33	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$
	34 35	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	<del> </del>	-	<u> </u>	$\vdash$	⊢-	Н
ļ	36	$\vdash$	<u> </u>		<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	$\vdash$	⊢	$\vdash \vdash$
<u> </u>	37	-	_	-	<del> </del>	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$
	37 38	$\vdash$	-	-	<u> </u>	├	├-	$\vdash$	<del> </del>	Н
	39		_		<u> </u>	⊢	-	$\vdash$	$\vdash$	
	40	Ь		$\vdash$	<u> </u>	⊢	├	-	$\vdash$	$\vdash$
	41	-	-	$\vdash$	├	<del> </del>	-	-	⊢	$\vdash$
	42	-		├-	$\vdash$		-	-	$\vdash$	Н
	43			$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>		-	$\vdash$	Н
	44		-	$\vdash$	_	-	-	-		Н
	45	-	-	-	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	46	-	-	$\vdash$	Н	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$		Н
	47	-	-	$\vdash$		$\vdash$	<del>-</del>	H		Н
-	48			-	-	-	<del>                                     </del>	H	$\vdash$	$\vdash \vdash$
	49				-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	F0	_	$\vdash$	-	-	$\vdash$	<del>  -</del>	Ь_	$\vdash$	Н

	Claiiii						Jai	<u>-</u>			
	Final	Original				1					
		51	Γ	Г			Г		Г	Т	T
	$\vdash$	52			1-				┢	┢	┢
i		51 52 53			1	$\vdash$	$\vdash$		T	┢	$\vdash$
		54	_	Г	1	✝			T	H	$\vdash$
		54 55	1	Т	$\vdash$	T		$\vdash$	┢	┢	$\vdash$
		56			<u> </u>		<u> </u>	Т	$\vdash$	一	$\vdash$
	<b></b>	57	┢		$t^-$		-	-	H	┢	⊢
		58	┢		$t^{-}$	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢
		59	Г		<del>                                     </del>	1	Н	一	$\vdash$	┢	╁
		59 60		_	┪	1	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$
		61	_	$\vdash$	_		$\vdash$	-	t	┢	┢
		62	$\vdash$	H	┢		╌	┪	-	$\vdash$	╁
		62 63	$\vdash$	┢	╁	-	┢	<del> </del>	┢	-	-
		64	-	$\vdash$	_		┢	_	H	┢	$\vdash$
		65	┝	-	┢╾	┢	$\vdash$		╢	-	_
1		65 66	┢	┢	┢	┢	-	-	$\vdash$	Η-	_
		67	┝	-	⊢	-	⊢	-	-	├	$\vdash$
į		68	⊢	┝	┢	├	┝	┢	-	┢	-
1		69	$\vdash$	$\vdash$	┢	⊢	-	⊢	-	-	<del> </del>
1		70	┢╾	$\vdash$	-	$\vdash$	┝	├─	$\vdash$	-	┢
1	<del></del>	71	-	┝	-	-	-	┝	$\vdash$	-	_
	<del></del>	70 71 72	$\vdash$	-	⊢	$\vdash$	⊢		⊢	-	⊢
	_	72	-	┝	⊢	├	⊢		<u> </u>	_	$\vdash$
		73 74 75	-	_	┝	┝	├	$\vdash$	├	┝	-
		75		-	⊢	-	⊢	-	_	-	-
		76	⊢	$\vdash$	⊢	┝	<u> </u>		-	-	_
		76 77	┝	$\vdash$	-	⊢	-	⊢		$\vdash$	-
		70	-	-	-	-	-	⊢	├─	_	
1		78 79	-	-	<del> </del> —	<b> </b>	-	-	-	$\vdash$	H
		80			-	$\vdash$	├—	┝	<del> </del>	_	H
		00			-	H	⊢	⊢	$\vdash$	<u> </u>	H
-		81 82			┝	┝	-	<u> </u>	├	<u> </u>	$\vdash$
}		83		_	⊢	⊢	⊢	<del> </del>	⊢	-	<u> </u>
ł		0.4		-	⊢	$\vdash$	<u> </u>	-	-	-	H
ŀ		84 85	_		⊢	_		┝	H		_
١		86			$\vdash$		_	_	-	-	-
ŀ		87				-	_	_	-	-	_
ł		88			_		⊢	_		$\vdash$	
ł		89		_	-		-	-	-		_
ŀ		90	-	-	-	_		$\vdash$	Ь	-	<u> </u>
ŀ		91		_	_		-	_	_	_	
H					⊢	$\vdash$		_	-		-
ŀ		92 93	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	-
ŀ		94		_	-	_	_	-	$\vdash$		
ł		95	$\vdash$		-	H	<del>-</del>	-	├	-	$\vdash$
ŀ		96	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	-	-	<u> </u>		$\vdash$
ł		97	$\vdash$		$\vdash$	-	<del> </del>		_	-	$\vdash$
1		98	$\vdash$		$\vdash$	-	-	-	-	Н	$\vdash$
}		99			$\vdash$		├	-	$\vdash$		-
}		100			-		-		-	-	
- 1								1			

Cla	aim					Dat	е					Cl	aim				(	Dat	е			
Final	Original											Final	Original									
	51	_	_		_	L	_	┡	<u> </u>	<u> </u>			101	Н	-	4			L	L	L	L
	52	_	-	├─	┝	$\vdash$	╁	⊢	╁	├		_	102	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	_	-	╁	⊢	<del> </del>	⊦
	53		-	-	⊢	⊢	┢		┢	├				$\vdash$	-	$\dashv$	_	├-	┢	├	<del> </del> —	-
	54	_	<u> </u>	-	⊢	┢	├	┢	┢	⊢			103	$\vdash$	-			├-	┢	-	⊢	ŀ
	55	_	-	┝	⊢	-	⊢	├─	├	├	1			$\vdash$	-		_	-	├	┢	<u> </u>	H
	56	_	$\vdash$	-	-	-	⊢	┢	╁	├			105	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$		-	⊢	├—	⊢	H
	57	_	_	<del> </del>	_	├	├	⊢	-	$\vdash$			106 107	┦	-				├	┝	⊢	L
	58	-	_	├	⊢	⊢	├	⊢	-	⊢				├	-			-	╀	┝	-	╀
	59			├	-	⊢	├	⊢	⊢	-			108	$\vdash$	-			-	┝	┝	⊢	H
	60	_	_	├	_	⊢	┝	⊢	┝	┢	l		109	H		-		<u> </u>	⊢	├_	<del> </del>	Ļ
		Н	_	_		$\vdash$	-	├	├-	┢			110		-			<u> </u>	-	<del> </del>	<u> </u>	L
	61	Н	_			<del>  -</del>	⊢		⊢	├-			111	$\vdash$	$\dashv$			<u> </u>	<del> </del>	┡	_	L
	62	Н	<u> </u>	├—		<del> </del> —	├	├	├-	<del> </del>			112	$\vdash \vdash$		_		├-	⊢	├	<u> </u>	Ł
	63		<u> </u>	<u> </u>		⊢	<del> </del>	<del> </del>	├-	├-			113	$\vdash$	4	_		<u> </u>	⊢	$\vdash$	<u> </u>	L
	64	-	<u> </u>	├	<u> </u>	-		Ι—	<del>  -</del>	$\vdash$			114	$\vdash \downarrow$		_	_	⊢	<del>  -</del>	<u> </u>	<u> </u>	L
	65	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	├-	-		<u> </u>	⊢	<b>├</b> —			115	$\vdash \downarrow$	-	_		<u> </u>	<del> </del>	<b>—</b>	<u> </u>	L
	66	Н	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<b>—</b>	_	<b>!</b>	ـــ	<u> </u>			116	$\sqcup$		_		L	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	L
	67		<u> </u>		ļ.,	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>			117	Ш	_	4		<u> </u>	<u>L</u>	Ļ_	_	L
	68		_		<u> </u>	ļ.,	_	<u> </u>	↓_	L			118	$\sqcup$	_	_		<u> </u>	<u> </u>	L	_	L
	69		_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	L			119	$\vdash$	_	_		<u> </u>	_	_	L	L
	70			_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_			120	$\vdash$	_	_	_	_	<u> </u>	L	L	L
	71			L.	_	ᆫ		_	<u> </u>	L			121	$\sqcup$	_	_		L	_	_		L
•	72		_	$\vdash$	_	L	_	_	<u> </u>	<u> </u>			122		_				<u>_</u>	L	_	L
	73			L	_	L		L	L				123		$\perp$				$oxed{oxed}$			L
	74						L	_	L	_			124	Ш	_	$ \bot $		_				L
	75	_	_	_	L	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_			125	$\Box$	$\perp$				L	辶		L
	76			_	_	_			_	<u></u>	l		126	$\Box$								L
	77			_	_	_	_		<u>_</u>				127	Ш	_	$\Box$		_	_			L
	78					_	_		L	L			128		_	$\sqcup$						L
	79	_				_	╙	_	_				129		$\perp$	$ \bot $						L
	80					ᆫ	L			L			130		$\perp$	$\bot$				_		
	81	_				L	_		L	L			131									
	82			_		Щ		$ldsymbol{f eta}$	L	L			132		$\Box$							Ĺ
	83			$oxed{oxed}$		_	_	L	_				133						匚			Ĺ
	84			Щ	_	<u> </u>	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u></u>				134			$\Box$				匚		Ĺ
	85				_	_	_	_	<u> </u>				135							匚	Ĺ	Ĺ
	86					_	<u> </u>	_	_			]	136			$\Box$				匚		Ĺ
	87					L.							137									
	88					<u></u>	_	<u></u>					138		$\Box$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$						Ĺ
	89					_		<u> </u>					139			$oldsymbol{\mathbb{I}}$						Ĺ
	90					<u> </u>			L				140									
	91					<u> </u>			ட			]	141		$\Box$							
	92								L_			]	142									Ĺ
]	93												143		$\Box$	$\Box$				$L^-$		
	94												144		$\Box$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{J}}}$						
	95												145		$\Box$	$\Box$						
	96												146		$\Box$	_1						
	97	$\Box$											147		$\Box$							
	98												148		$\neg$							Г
	99	$\Box$									ľ		149	$\Box$	$\neg$	寸	$\neg$			Г		Γ
	100										Ì		150	1	_	$\dashv$				Ι-		Г